

RUCH

DWUTYGODNIK, POŚWIĘ-
CONY SPRAWOM WYCHO-
WANIA FIZYCZNEGO, HY-
GIENY I WOGÓLE NORMAL-
NEGO ROZWOJU CIAŁA.

wychodzi 11 i 26 każdego miesiąca.

Okólnikiem z d. 23 listopada 1906 r. za nr. 51362 oraz z d. 2 lutego 1910 r. za nr. 3
zalecony przez Radę szkolną krajową dla szkół galicyjskich wszelkich kategorii.

Na Wystawie Częstochowskiej odznaczony dyplomem uznania.

Adres redakcyi:
Wielka 31 m. 8, tel. 153-45.

Redakcyja i administracyja otwarte są w dni
powszednie pomiędzy godz. 2 a 5.

Czytelnikom zamiejscowym
zalegającym jeszcze w przed-
płacie wysyłamy zeszyt ni-
niejszy za zaliczeniem.



Treść.

W sprawie wycieczek, przez A. Żur- skiego	165
Z dziedziny czynności przewodu po- karmowego, wedl. Dra J. H. Kel- logga	167
Owies dla ludzi przez J. H. San- tora	168
Przegląd czasopism	170
Zewsząd: Gimnastyka w więzie- niu. Sprawność ćwiczebna a ul- gi w wojsku. Na wystawie robot- niczej. Towarzystwa gimnastycz- ne robotnicze w Szwajcaryi. Szkoła gimn.-szermiercza w Pe- tersburgu. Teniś w Łomży. Ćwi- czysko w Wiedniu. Powietrze w wagonach. Echo Igrzysk olim- pijskich w Kijowie. Zjazd re- daktorów czasopism sokolskich. Kształcenie cielesne w Ameryce.	171

Sommaire.

A propos des excursions par Mr. A. Zurski	165
Sur l'activité de la tube digestive, selon Dr. J. H. Kellogg	167
L'avoine pour les hommes, par Mr. J. H. Santor	168
Revue de 12 journaux polonais	170
Partout: La gymnastique en prison. L'aptitude physique des soldats autrichiens. L'Exposition de Pra- gue. Les sociétés de gymnastique en Suisse. L'École de gymnasti- que à St. Petersburg. Lawn- Tennis à Łomża. Le Stade de Vienne. L'air aux wagons. Les Jeux olympiques à Kief. Le Con- gres des redacteur-sokols. L'E- ducation physique en Amerique.	171

Przewodnik w zakresie kształcenia cielesnego — na str. 2 okładki,

Nasz przewodnik adresowy — na str. 3 okładki.

Ogłoszenia — na okładce barwnej.

Cena ogłoszeń: Na pierwszej i ostatniej stronie okładki: za całą kolumnę rb. 24, za $\frac{1}{2}$ kol. 14 rb., za $\frac{1}{4}$ kol. 8 rb., za $\frac{1}{8}$ kol. 5, za $\frac{1}{16}$ kol. 3. Na stronach okładki wewnętrznych: za całą kol. 20 rb; za $\frac{1}{2}$ kol. 12 rb., za $\frac{1}{4}$ kol. 7 rb., za $\frac{1}{8}$ kol. 4, za $\frac{1}{16}$ kol. 2, 50 za $\frac{1}{32}$ br. 1,50 Ogłoszenia małe po 1 rb. za każde. Ceny te są jednorazowe. Przy ogłoszeniach rocznych, półrocznych i kwartalnych czynione są ustępstwa.

Ogłoszenia przyjmują biura ogłoszeniowe oraz redakcyja.

Przedpłata roczna w Warszawierb. 2,70; poza Warszawą z przes. pocztową rb. 3,40 w Austrii 8 kor. w Niemczech 8 marek, we Francyi 9 franków, w Ameryce 2 dolary Przedpł. półr. w Warsz. rb. 1,65; z przes. poczt. 2 rb.—5 kor.—5 mk.—5 fr. 1 $\frac{1}{4}$ dol.

Przedpłata w żadnym razie zwrotowi nie ulega.

Zmiana adresu kop. 20. Numer pojedynczy kop. 15 w Warszawie i 36 hal. we Lwowie Dopłata za **Książnicę Ruchu** wynosi rb. 1 rocznie w Warszawie, zaś z przesyłką pocztową 1,25 rb.—3 kor. 3 marki, 3,40 fr.— $\frac{3}{4}$ dol.

Redakcyja „**Ruchu**“ udziela chętnie w dziale „Odpowiedzi“ wszelkich wskazówek pedagogicznych i fachowych, dotyczących **gimnastyki, gier ruchowych i sportów**—t. j. wogóle w zakresie wychowania fizycznego i normalnego rozwoju ciała.

Przewodnik zakładów i pracowników w zakresie kształcenia cielesnego.

Nauczyciele gimnastyki:

Hubert Dietz, Marszałkowska 42, tl. 116-90.
F. Francikowski, Nowy Świat 56 m. 21.
K. Noskiewicz, Krucza 23, tl. 94-30.
Edwin Pieńkowski, Hoża 41.
J. Stolażewiczówna, Żórawia 31, tl. 26-63.

Słojd (Szkoly i zakłady):

M. Dunin-Sulgostowska, Widok 14, t. 206-88

Szkoly gimnastyki i masażu:

H. Kuczalska, Nowogrodzka 6a, tl. 116-34.

Szkoly pływania

A. W. Kozłowski, Praga, wpr. Brukowej.
R. Graf & T. Rodziewicz, Praga wp. Bruk.

Zakłady gimnastyczne:

R. Graf & Nebel, Foksal 19, gm. Tow. włoś.
H. Kuczalska, Nowogrodzka 6a, tl. 116-34
Mieczysława & Nowacka, Sienna 16, tl. 159-82
B. Olszewski, Jerozolimka 31, tl. 60-68.
W. Pieńkowski, Hoża 41, róg Wielkiej.
Teodor Rodziewicz, Leszno 37.

MAGAZYN UBIORÓW MĘSKICH Poleca gotową robotę jakoteż
Stanisława CZAPIŃSKIEGO przyjmuje zamówienia w zakres
krawiectwa wchodzące
w Warszawie, ul. Świętokrzyska № 11. Tel. 128-96.

OBIAD dla 4 osób
z 4 dań

można ugotować na kuchni
gazowej, zużywając gazu

za **3 $\frac{1}{2}$** kop.

Sprzedaż wy-
najem usku-
teczniają
sklepy zakła-
dów gazo-
wych:

Erywańska	3	Chłodna	39A
Marszałkow.	36	S-tojerska	22
Pl. w. Aleks.	8	Targowa	30
Dzika	28		

BIURO JAHÓŁKOWSKIEJ

Jerozolimka 82
POLECA: na-
uczycielki, bony,
cudzoziemki i
nauczycieli.

OBUWIE GIMNASTYCZNE

L. KRAUZOWICZ
Wielka 38 m. 18.

OPUSCIŁ PRASĘ:

przyczynek do sprawy Skautingu
przez Wł. R. KOZŁOWSKIEGO p. n.:
„**Pierwiastek wojskowy** ☑
w wychowaniu cielesnem“

Do nabycia wszędzie.

RUCH

DWUTYGODNIK

poświęcony sprawom wychowania fizycznego, higieny i wogóle normalnego rozwoju ciała

W sprawie wycieczek.

Wycieczki coraz bardziej stają się niezbędną częścią programu każdej szkoły, co liczyć się pragnie z nowszemi poglądami wychowawczemi, to też sprawa ta nie schodzi już dzisiaj z porządku dziennego.

Jakkolwiek wycieczki urządzać można w każdej roku porze, to jednak najodpowiedniejszym dla nich czasem zdaje się być lato, ponieważ wówczas pogoda bywa ustalona, zmiany zaś jej łatwiej się znoszą, a powtórę wobec istnienia wakacji letnich więcej jest na nie czasu. Należy tylko pamiętać, że celem wycieczek nie jest zgoła dostarczanie przyjemnych wrażeń, ale też — i to przede wszystkim uzupełnienie nauczania szkolnego oraz zaprawa cielesna.

Ażeby zadanie to osiągnąć, wycieczkę każdą należałoby podejmować z obmyślanym zawczasu planem, każda też mieć winna cel określony. Przewodnik zaś powinien się do niej przygotować równie starannie, jak do zwykłego wykładu. Byłoby pożądanem, choć to jest niemal niewykonalne, ażeby kierownik sam uprzednio zwiedził teren przyszłej wycieczki, unaoczniając sobie najważniejsze szczegóły i miejsca, ku którym należy skierować uwagę uczestników wycieczki. Wiazące się z tem zagadnieniem wiadomości należy uprzednio omawiać w celu lepszego zrozumienia danego szczegółu na miejscu. Im więcej, im gruntowniej i dokładniej sprawy te będą omawiane, tem większych korzyści spodziewać się można z samej wycieczki. Należy pamiętać, że wycieczka nie może opierać się na materyale przygodnym, lecz mieć go uporządkowanym i usystematyzowanym, jak to bywa z właściwie prowadzonym wykładem.

A jednak jeżeli podczas lekcji czynić musimy nieraz odstępstwa od zamierzanego jej przebiegu, to podczas wycieczki zdarza się to zawsze i tego lekceważyć nie należy. Liczyć się przecież potrzeba z wrażeniem nieprzewidzianem, jakie na dzieciach uczynić mogą przepiękne widoki przyrody lub niedosć znane im przedtem szczegóły życiowe. A dzieci lubią pytać. Bez względu zaś zaspokajanie ich ciekawości mogłoby wycieczkę całą zwrócić na tory nieprzewidziane, usuwając spodziewane

z nich korzyści. Należy więc odpowiadać na pytania treściwie i zarazem skierowywać uwagę dziatwy na szczegóły wydatniejsze danego zagadnienia w związku z programem wycieczki. Pod tym względem nie należy się bezwzględnie trzymać porządku zamierzanych objaśnień, udzielając je właśnie w chwilach większego zainteresowania to jest przy okoliczności zwrócenia nań uwagi, przez któreś z dzieci.

Niekiedy jednak niepodobna dać wyjaśnienia odpowiedniego na zapytanie, o ile dotyczy ono zagadnienia, które ma być omawiane osobno, w innym czasie lub na innym miejscu wycieczki. Kierownik podówczas każe sobie przypomnieć dany temat w określonym miejscu, odłożenie zaś takie nie zmniejszy zainteresowania, lecz je raczej wzmoże.

Ze względu na potrzebę pobudzania dziatwy do postrzegania samodzielnego i odwrócenia jej uwagi od abstrakcyi, jaką stanowi dla niej samo mianownictwo, nie należy być też pohopnym do dawania odpowiedzi na pytania w rodzaju: „jak się to nazywa“?

Uwagi powyższe mieć należy na względzie szczególnie wówczas, gdy się ma do czynienia z małemi dziećmi, którym niejako powinniśmy ułatwiać czynienie i zestawianie spostrzeżeń.

Uwaga dziatwy na wycieczkach zwracana jest często nadmiernie na różnice geograficzne, co zresztą stosowaniem bywa i przy poznawaniu przyrody. Nie powinno się jednak zajmować dzieci poznawaniem dokładnem np. każdej spotkanej rośliny, lecz raczej należy wrażenia i wiadomości otrzymane zestawiać i uogólniać. Nie chodzi nam przecie o zrobienie ze wszystkich dzieci botaników, lecz o wyrobienie w nich zdolności samodzielnego postrzegania oraz odczuwania i rozumienia praw przyrody. Należy wobec tego podejmować jakiś punkt ogólny np. ochrona roślin, rola owadów przy zapyłaniu roślin i tp., w otaczającej zaś przyrodzie szukać faktów, stwierdzających dane spostrzeżenia. W ten tylko sposób osiągać możemy dokładne przez dzieci poznawanie przyrody, jako całości ożywionej.

Często bardzo wycieczki, zwłaszcza krótkie, przybierają charakter jakiś odrębny, a więc bywają wyłącznie botaniczne, zoologiczne, geograficzne i t. p. Jakkolwiek można przy urządzaniu wycieczek zwracać uwagę główną na jedno lub szereg pewnych zagadnień, to jednak pożądanem jest mieć zawsze na względzie osiągnięcie z wycieczki korzyści ogólnie wychowawczych, a wobec tego dzieci nie powinny przywykać do lekceważenia czegoś dlatego tylko, że nie zapisanem zostało w programie. Osiągnięcie tak doniosłej korzyści z wycieczek, jaką jest poznawanie przyrody, nie da się wprowadzić skutecznie odrazu, wymaga czasu dłuższego, ale właśnie dla tego korzyść tę stale mieć trzeba na względzie na każdej wycieczce i przy każdej okoliczności.

Zasadę poznawania przyrody rozszerzyć należy do zapoznawania się na wycieczce ze wszystkimi objawami życia na wsi, zwłaszcza gdy się różni od tego, do czego dzieci nawykły w mieście. Nie należy zaniedbywać pokazania im np. studni z kołem

lub żórawiem, urządzenia chaty wiejskiej i t. p. rzeczy, o których słyszały lub nie słyszały wcale, a teraz własnymi ujrzą oczyma. Niech się przejadą promem, śpią na sianie, niechaj spróbują niektórych robót polnych, a wówczas z bogaci się zasob wrażeń i doświadczeń.

Ażeby rozbudzić w dzieciach zdolność samodzielnego postrzegania, dobrze będzie skłaniać je do poszukiwań na własną rękę na podstawie pewnych uprzednich wskazówek. W tym celu nawet mogą się rozchodzić i oddalać na czas pewien (5-15 minut) z obowiązkiem powrotu na dany sygnał lub w czasie wskazanym. Kiedy np. dzieci dowiedzą się o przenoszeniu nasion przez wiatr, można zażądać od nich, ażeby wyszukiwały rośliny z takimi nasionami. W innym znowu wypadku, po objaśnieniu im budowy geologicznej spotykanych skał, zachęcić ich można do zbierania takich lub innych okazów mineralnych. W ten sposób działwa nawyknę do bezpośredniego postrzegania otaczającej przyrody i bierni zazwyczaj słuchacze staną się z czasem rzeczywistymi badaczami.

Uogólniając powyższe stwierdzić należy, iż umiejętne zestawienie na wycieczce całego materiału stanowić może o właściwem nagromadzeniu w umysłach działwy wiadomości o przyrodzie, na których opierać się będzie jej przyszły światopogląd.

A. Żurski.

Z DZIEDZINY CZYNNOŚCI PRZEWODU POKARMOWEGO. ¹⁾

Ze słynnego szpitala angielskiego im. Johna Hopkinsa rozeszła się niedawno wiadomość o nader ważnem odkryciu, które mieć może doniosłe znaczenie dla dyetetyki i leczenia chorób przewodu pokarmowego.

Odkrycie rzeczone dotyczy sprawy, będącej dziś na porządku dziennym, mianowicie trucizn jelit.

Według doświadczeń, czynionych przez d-rów Stone'go Bernheima i Whipple'a, wypada, że w górnej części jelit cienkich mianowicie w kiszce, znajdującej się tuż pod żołądkiem, t. zw. dwunastnicy wytwarzają się substancje nadzwyczaj trujące, które powodują śmierć w kilka godzin po wessaniu. Ciekawe w tej mierze zjawisko postrzegano podczas operacji, dokonywanej na psach w celu powstrzymania wydzielin dwunastnicy. Zatrucie nigdy nie miało miejsca ilekroć usuwano zawartość dwunastnicy.

Wspomniane doświadczenia tłumaczą pewne objawy stwierdzone w wielkiej liczbie wypadków, gdzie zachodziło zatrzymanie lub zastój w wydzielaniu zawartości dwunastnicy.

¹⁾ Według d-ra J. H. Kellogg'a w „Good Health Magazine“.

Już przed kilku laty lekarz londyński dr. Lane zwrócił uwagę na znaczenie wspomnianego zastoiu wydzielniczego w dwunastnicy jako przyczyny zatrucia. Twierdzi on, że zastoiny te w dwunastnicy są rzeczywistą przyczyną jej wrzodów, które według Moynihan'a zachodzą trzykroć częściej, aniżeli wrzody żołądka, chociaż cała ta sprawa była aż dotąd zupełnie zapoznawana. Według d-ra Lane'a zastoiny w dwunastnicy powstają wskutek ucisku mechanicznego, wywieranego na dwunastnicę przez kiszkę grubą. Wynikająca ztąd przeszkoda w posuwaniu się dalszem zawartości jelit utrudnia ich fizyologiczną czynność, czego wynikiem jest nagromadzenie zawartości trującej.

W związku z tem wszystkiem w pomenionym szpitalu im. Johna Hopkinsa drogą licznych prób i doświadczeń zdołano wykazać, że podczas zatrzymania zawartości dwunastnicy ulega silnemu podrażnieniu błona śluzowa jelit, a wówczas może w kilka godzin nastąpić jej uszkodzenie. Spostrzeżenia te stwierdzają dowodnie doświadczenia Lane'a i innych badaczy, że wspomniane zastoiny w dwunastnicy są bezwątpienia rzeczywistą przyczyną powstających w niej wrzodów (*ulcus duodenum*).

Z tego wszystkiego wynika niezaprzeczony pewnik, że zbyt długie zatrzymanie zawartości w dwunastnicy, jako też będące jego wynikiem nagromadzenie powstających wówczas jadów stanowią jedną z głównych przyczyn, powodujących choroby kanału pokarmowego, którym ulega i od których niszczy się nasz ustrój.

Omawiane objawy znajdują się bezwątpienia w ścisłym związku z powszechnym trybem życia, zwłaszcza ludności miejskiej pozbawionej wszelkiego ruchu, albo też poprzestającej na jednostronnym i ograniczonym ruchu w swej pracy zawodowej. Racjonalne ćwiczenie, uważane ogólnie za regulatora znakomitego w kształceniu cielesnem, stać się tu może doniosłym środkiem w sprawie prawidłowej działalności przewodu pokarmowego, zapobiegając powstawaniu opisanych i innych cierpień, któremi chłostuje nas bezlitośna przyroda, mszcząc się za lekceważenie jej praw słusznych i pięknych.

OWIES DLA LUDZI.

Nie wszystkim może wiadomo, że owies, będący znakomitą pożywnością dla koni, nadaje się również do użytkowania kulinarnego. W wielu krajach w powszechnym jest użyciu kasza owsiana, której własności spożywcze coraz większe znajdują uznanie zarówno dla chorych, jak i zdrowych.

Coraz też bardziej zajmują się ostatnimi czasy zagadnieniem stosowania owsa w odżywianiu ludzi ze względu na wielką własność pożywną tego zboża.

Jest to zagadnienie wielkiej wagi zarówno dla rolnictwa jak i dla zdrowia rodzaju ludzkiego.

Liczne próby, jakie w tym względzie czyniono w wielu miejscach, okazują, że owies ma dla nas znaczenie doniosłe jako środek spożywczy zwłaszcza w wypadkach wielkiego osłabienia, wyczerpania i stanach pochorobnych.

Kapitan Moreau, który zajmował się poważnie tem zagadnieniem, czynił przez czas długi doświadczenia odnośnie na znacznej liczbie żołnierzy. Oto np. jedna z prób dotyczyła setki żołnierzy; część ich dostawała przez ciąg miesiąca dziennie 33 gramy owsa palonego, jako dodatek do zwykłej strawy, innym zaś dawano tylko tę ostatnią.

W ciągu tego miesiąca wszyscy żołnierze mieli 15 dni manewrów, przez drugą zaś połowę tego czasu odbywali marsze w ogólnej ilości 340 kilometrów.

Otóż, kiedy z pośród żołnierzy, będących na zwykłej strawie, korzystało z pomocy lekarskiej 12-tu dziennie, to z grupy karmionej owsem nie potrzebował jej ani jeden, wszyscy bowiem znajdowali się w znakomitym stanie zdrowia i wyborym humorze.

Pozatem jeden z oficerów jadał co dzień o wpół do 11-ej w południe, po powrocie z pochodu rannego, kleik owsiany zamiast zwykłego śniadania mięsnego i to przez całe lato, nie czując żadnego osłabienia, lecz przeciwnie, mając się jak najlepiej, wskutek czego za przykładem jego poszli ze skutkiem jak najlepszym liczni towarzysze wraz z rodzinami.

Wyniki powyższe są jak widać nader wymowne i wyznać należy zupełnie jednoznacznie z tem, co dały próby odnośnie czynione w szpitalach i na koloniach letnich.

Nie ulega wątpliwości, że owies jest środkiem spożywczym pierwszorzędno znaczenia dla każdego wieku, jako pokarm pożywny i posilny.

Dodać należy, iż gorący rzecznik tego sposobu odżywiania kap. Moreau, radzi używać owsa palonego, co ma wielkie znaczenie ze względu na to, że palenie niszczy lotne pierwiastki podniecające, które pożyteczne dla konia, są jednakże zbyteczne, a nawet mogłyby być szkodliwe dla człowieka. Powtórne palenie dopomaga do zamiany skrobi na łatwiej przyswajalną dekstrynę.

Wreszcie w przeciwieństwie do owsa zwykłego, owies palony wcale się nie psuje, nie nabiera przykrego smaku i wogóle nie traci pożywnych swych własności: jest pozatem daleko przyjemniejszy dla podniebienia i nadaje się do przyrządzania mnóstwa potraw, co pozwala czynić z nim zestawienia smakowe do nieskończoności bez obawy spowszednienia.

Zauważyć też trzeba, że owies palony, jest bardzo strawny i znoszony bywa przez żołądki najbardziej wydelikaczone.

Prócz owsa palonego znajduje się w użyciu dość powszechnem owies gnieciony w postaci płatków otrzymywanych za pomocą pary.

Nie zaprzeczając wartości pożywnej rzeczonym płatkom owsianym, wyznać trzeba, że są bardzo sposobne do spożywania

z mlekiem i cukrem, lecz potrawa ta łatwo się przykrzy, nie dając możliwości czynienia urozmaideń.

Inaczej się rzecz ma z owsem palonym, który używać można bądź w ziarnach całych bądź w miazdżonych, bądź wreszcie w postaci mąki, co wszystko pozwala na najrozmaitsze i najsmakowitsze zestawienia potrawne, dając możność szerokiego rozpowszechnienia tego nowego środka spożywczego.

O ile rozpowszechnienie to nastąpi, wywołać musi wzmożone wytwarzanie owsa, co nie jest bez znaczenia dla współczesnego gospodarstwa rolnego.

I. H. Santor.

Przegląd czasopism.

Zdrowe życie. Zaczął wychodzić pod redakcją dra Jul. Bandrowskiego miesięcznik poświęcony przyrodolecznictwu, zdrowiu moralnemu i higienie osobistej. Wysłał dotąd zeszyty tego pożytecznego wydawnictwa 1, 3 i 4 (drugiegośmy nie otrzymali) zawierają m. i: *Słowo wstępne*, *Zmierzymy się* (dr. W. Miklaszewski), *Starość Kanta i jego higiena wieku podeszłego z uwagami dra Hufelanda* (dr. Ap. Tarnawski), *Sztuczne „pożywki“ i ich wartość* (dr. N. J.), *Co to jest przyrodolecznictwo* (dr. med. St. Breyer), *Czy w wieku późniejszym można polepszyć zdrowie przez zastosowanie życia do praw przyrody?* (dr. Jul. Bandrowski), *Jarska szkoła gotowania* (M. Broniewska), *Posty i suchedni w oświeceniu przyrodolecznictwa* (dr. Jul. Bandrowski), *Zdrowotne wskazówki* (dr. Protazy Weredy), *Odpowiedzi na pytania*, *Wiadomości bieżące*.

Zdrowie, XXX, 4: *Sprostowanie niektórych uprzedzeń co do odżywiania* (wedł. Arm. Gautiera).

Ziemia, V, 9: *Z życia naszych towarzystw narciarskich* (A. Wiśniewski); 11: *Zima i narciarstwo w Beskidach* (Wal. Gitel.)

Zdrowojnictwo i Turystyka, I, 1—2: *Zima i narciarstwo w Beskidach*, *Karpackie Towarzystwo Narciarzy w sezonie 1913/1914* (Z. Pręgoski).

Złoty Róg, III, 1: *Król sportu* (o Carpentierze), 4: *Kąpiele i ich działanie higieniczno-kosmetyczne* (Marcele). 16-17: *Sport*.

Zorza XLIX, 1: *Odporność na choroby* (R), 7-8: *Jak z latawca powstał samolot* (Zof. i Stan. Rudniccy); 13: *Dlaczego śpimy* (Z. R)

Życie krajowe i społeczne, II, 1: *Dzień roboczy i higiena* (Stan. Jelski).

Gazeta lekarska, XLVIII, 37: *Wrażenia i notatki z 17 Zjazdu lekarskiego międzynarod. w Londynie* (L. Karwacki, m, i. interesujące wiadomości o „Muzeum lek. historycznym“); 48: *Stanisław Kowiński* (wspomnienie pośm., J. Brodziński); 45: *Praca fizyczna w zakładach dla chorych piersiowych* (Tad. Budryński).—XLIX, 2: *Chromanie jako objaw przewlekłego zapalenia wyrostka robaczkowego* (F. Smużyński); 9: *Bergonie go gimnastyka elektryczna i jej stosowanie w otyłości*. (Dr. Busiakierski).

Gazeta pabianicka, I, 51: *Nasi skauci w Anglii*. 81 w skróceniu sylweta, *Twórcy skautyzmu gen. Baden Powella* wedł. „Tyg. polskiego”. 2—3: *Związki dobroci*.

Gazeta podhalańska, I, 29: *Jak odżywia się nasza ludność*, 30—30: *O zdrowiu*; 53: *Górale-narciarze*.

Gazeta warszawska, CXXXIV, 161: *Skauci na wsi* (A. Grudzińska), 223: *Echa letnie* (korespondencyja z Kosowa, M.); 225: *Długość życia ludzkiego*; 228: *Złot sokołów w Poznaniu* (W.); 320 *O mazurze* (Fr. Brzeziński), CXXXV, 45: *Nowy prąd w wychowaniu* (o każdoręczności, Anna Grudzińska); 52: *Powrót do natury jako czynnik odrodzenia narodowego* (Zyg. Wasilewski).

ZEWSZĄD.

Gimnastyka w więzieniu zaprowadzona została w Mokotowie. Więźniowie mają ją uprawiać niezależnie od odbywanych codziennych przechałzek. Pierwsza ćwiczbza odbyła się w obecności gubernatora warszawskiego.

Sprawność ćwiczebna a ulgi w wojsku. Ogłoszony świeżo został okólnik w wojsku monarchii Austro-węgierskiej, dotyczący ulg w służbie wojskowej dla tych, co w okresie poprzedzającym uprawiali ćwiczenia gimnastyczne, dochodząc w nich do należytej sprawności. Żołnierze tacy zwalniani być mają od niektórych prac i ćwiczeń służbowych.

Na wystawie robotniczej, która się odbędzie roku przyszłego w Pradze, jako jeden z wyrazów uroczystości ku czci Husa, ma być też urządzony dział gimnastyczny, obejmujący, co się w zakresie tym czyni w Czechach, w szczególności zaś wśród robotników.

Towarzystwa gimnastyczne robotnicze w Szwajcaryi, należące dotąd do ogólnego *Związku szwajcarskich towarzystw gimnastycznych*, wystąpiły zeń, tworząc związek swój własny.

Szkoła gimn.-szermiercza w Petersburgu, t. zw. *Gimnastyczsko fechtownalaja szkoła* ma być wkrótce przekształcona na *Instytut kształcenia cielesnego*. Zamiar ten popierany jest przez ministerium wojny.

Tenis w Łomży. Jak widać ze wzmianki łomżyńskiej *Wspólnej Pracy*, mieszkańcy Łomży zaznajomili się z tenisem już przed laty dziesięciu, kiedy to staraniem grona gry tej zwolenników, urządzono w ogrodzie miejskim kort t. j. boisko tenisowe. Po paroletniem zaniedbaniu powzięto teraz starania wznowienia tej gry, do czego nawołuje wspomniana *Wspólna Praca*.

Ćwiczyisko w Wiedniu postanowiła wznieść rada miejska w przewidywaniu, że po grach olimpijskich berlińskich w r. 1916 następne w r. 1920 urządzone zostaną w stolicy Austrii.

Powietrze w wagonach bywa zawsze gorszem, aniżeli w obszernej części przecie od nich mieszkaniu. Złemu zaradza jedynie staranne wagonów przewietrzanie, przyczem wskazane jest otwieranie okien, co jednak redakcja istniejących w tej mierze przepisów znacznie utrudnia. Obok tego okna wagonów bywają zabijane całkiem na półrocze zimowe i wówczas podróż staje się rzeczywiście nieznośną.

W takich warunkach wynikają często nieporozumienia pomiędzy podróżnymi, lub też podróżnych z konduktorem, któremu przysługuje prawo orzekania o otwieraniu lub zamykaniu okien. Niedawno Zarząd główny kolei rozesłał wyjaśnienie dla konduktorów, że „prawo głosu“, co do otwierania lub zamykania okien w wagonach, służy zawsze pasażerowi, żądającemu zamknięcia okien.

Wyjaśnienie takie nie wpłynie chyba na krzewienie zasad higieny.

Echo Igrzysk olimpijskich w Kijowie. Ogłoszony został wzór odznaki olimpijskiej wraz z zasadami jej noszenia.

Zjazd redaktorów czasopism sokolskich i wogóle poświęconych sprawom kształcenia cielesnego tudzież kierowników działu sportowego w prasie codziennej czeskiej odbył się w końcu r. z. w Pradze czeskiej. W języku czeskim istnieje 28 czasopism sokolskich, z których tylko 2 nie przysłały swych przedstawicieli. Dział sokoli lub sportowy prowadzony jest nadto w jedenastu innych czasopismach; na zjazd przybyło ogółem 47 przedstawicieli. Omawiano rozmaite sprawy w związku z potrzebami wydawniczymi, powzięto szereg ważnych uchwał i postanowiono zjazdy takie powtarzać corocznie.

Jakże inaczej jest u nas! Posiadamy zaledwie 6 wydawnictw sokolich i drugie tyle poświęconych życiu sportowemu, z których atoli nie wszystkie istnieją samodzielnie, jedynie przyczepione do czasopism ogólnych. Dział sportowy prowadzi nadto większość dzienników, ale często nader przygodnie i bez należytej znajomości rzeczy. Pozatem *Ruch* nasz, chociaż wychodzi już rok dziwny, nie dość jest jeszcze znany przez tych, którym rzekomo leży na sercu sprawa kształcenia cielesnego, jako pierwszorzędny czynnik odrodzenia..

Kształcenie cielesne w Ameryce nieraz już było omawiane w naszym piśmie. Wiadomo, iż zwracana jest na nie uwaga nie tylko w wychowaniu początkowym i średnim, lecz również w uczelniach wyższych, które posiadają wzorowe w tym celu urządzenia. Następujące np. wszechnice zaopatrzone są w obszerne ćwicznice: w Princeton o powierzchni 50×30 m., w Chicago 61×24 m., w Pensylwanii 43×20 m., w Harvardzie 30×21 m., w Columbii 51×41 m., w Syracuse 61×30 m., w Dartmouth 61×24 m. i w Yale 42×26 m. Cztery ostatnie posiadają nadto wygodne pływalnie o przestrzeni 30×15 m., 62×27 m., 27×12 m., 22×8 m.

Pod kierunkiem Wład. R. Kozłowskiego.

Redaktor i wydawca Dr. Teodor Drabczyk.

Czciońkami Drukarni M. Radzickiego Warszawa, Wspólna 47a.



„Hygiena twarzy i rąk“ wszechświatowej sławy

„SIMI“ (płyn)

Udelikatnia skórę, leczę radykalnie i usuwa piegł.
wagry, liszaje, krosty oraz łuszczyk i polysk twarzy.
nadaje twarzy piękność i urok młodości.

Cena flakonu Rub. 1.70,

Dostać można w większych składach
aptecznych i perfumeryjnych.

Przedstawiciel **Józef Grossman,**

Warszawa, Złota 16, 184-44

W redakcyi „Ruchu“.

nabywać można:

Baudouin de Courtenay prof. J.: Wychowanie współczesne jako przyczyna zde nerwowania	Rb. —50
Bircher-Benner: Podstawy żywienia na zasadach energetyki	1.—
Chodecki dr. Wł.: Fiziologia i higiena okresu dojrzewania	—20
Drabczyk dr. T.: A więc nie upadaj!	—15
Kłós C.: Podręcznik ćwiczeń prostych	1.50
Kozłowski Wł. R.: Football (gry w nożną)	—30
— Gimnastyka domowa. ok. 200 str., 100 rys.	1.—
— Postępy wych. fizycznego w ostatnim dziesięcioleciu	—10
— Sprawa ogrodów dziecięcych zagranicą	—10
— Systemy siojda	—10
— Zasady prowadzenia zabaw ruchowych	—20
Kuczalska & Wyrzykowski: System Linga w Polsce	— 5
Piąsecki dr. Eug.: Czy piękność zanika?	—15
— Cw. ratownicze w szkołach średnich	— 6
— Harce jako doniosły środek kształcenia cielesnego	— 3
— Igrzyska narodowe	—15
— Jak uprzyjemnić ćwiczenia cielesne	— 5
— Organizacja gier młodzieży w Polsce	— 6
— Postulaty wychow. fizycznego młodzieży polskiej	—15
— Kongres międzynar. higieny szk. w Paryżu	—10
Tarnawski dr. Ap.: Higiena dnia normalnego	—15
— O nieurastleni, przyczynach jej i zapobiegania	—12
— Przyrodolecznictwo	—12
„RUCH“, dwutygodnik, poświęcony sprawom wychowania cielesnego, higieny i wogóle normaln. rozwoju ciała: rocznik Iy (1906)	2.—
— roczniki II, III i IV (1907—1909) po	2.40
— „V, VI, VII i VIII (1910—1913) po	3.—
Sprawność nasza cielesna (ankieta)	— 2

Zdrowie jest najcenniejszym skarbem dla wszystkich!
słynna w całym świecie

HERBATA z gór HARC

(Dr. LAUER'S HARZER GEBIRGSTEE).

Zalecana przez najśłynniejszych powagi lekarskie za-
twierdzona przez Dep. Med. przy Min. Spr. Wewn.
w Petersburgu jest jednym z najniezbędniejszych
środków dla utrzymania zdrowia. Napój ten przy-
mowany w ilości 2—5 filiżanek tygodniowo leczę:
wyrzuty, liszaje, uderzenia krwi do głowy, hemor-
roidy, reumatyzm, artretyzm, cierpienia żołądka
i t. p.; przywraca apetyt i prawidłowe trawienie.
Działa skutecznie w wypadkach zapalenia płuc,
inflideny, chłieriny.

Gena pudełka 1 rub., 1/2 pudełka 50 kop.

UWAGA. Każde oryginalne pudełko zaopatrzo-
ne następującą etykietą.

Reprezentant na Królestwo Polskie i Cesarstwo:

**Józef Grossman, Warszawa,
Złota 16. Telefon 184-44.**

Zamiejszczam wysyłam za zaliczeniem od rub. 1,
z dołączeniem na kosztą przesyłki.

Wystrzegać się fałszyfikatów
i podrabianych etykiet!!

Nasz przewodnik adresowy.

(W sprawie zamieszczania
adresu zgłaszać się bezpo-
średnio do administracyi
„RUCHU“:

Wielka 31 m. 8, telef. 153-45).

Bezalkoholowe napoje

Roman Hetner, Bednarska 22, tel: 262-60.

Bielizna.

P. Pürschel, Marszałkowska 79.

Introligatorskie zakłady. K. Dąb-
rowski, Marszałkowska 79 tel. 120-53.

Kąpiele ciepłe.

„Diana“, łaźnie, wanny. Chmielna 13.

Hygieniczne, Widok 26, wprost Dw. Wied.

Krawieckie zakłady.

F. Sawicki, Żórawia 9.

obacz na str. 2 okładki.

Maszyny do prania.

Tow. Akc. I. A. John, Smolna 12, tel. 36-90.

Mydła i perfumy.

Fryderyk Puls, Tow. Akc.: Wierzbowa 11,
Nowy Świat 41, Marszałkowska 131.

Nauczycielskie biura.

M. Noworyto, Chmielna 30, tl. 180-24.

Obiady.

Obiady jarskie, Nowy-Świat 41 m. 6, tl. 25-9
ob. Ogłoszenia drobne.

Obuwie wszelakie.

St. Banasikowski, Erywańska 4, tel. 94-44.

M. Kłobukowska, Żórawia 30 m. 1, tl. 151-51,

obacz na str. 2 okładki

obacz: Ogłoszenia drobne.

Ortopedyczne przyrządy.

Józef Kugler, Nowy-Świat 34, tel. 179-49.

Rowery i ich części, narty, saneczki

A. Leutner & Co, Senatorska 27.

Stolarskie warsztaty.

M. Borkowski, Koszykowa 15.

Trykotaże.

ob Ogłoszenia drobne

Zegary i zegarki.

F. Szymaniewski, Nowy Świat 39.

AGATOL ST. GÓRSKIEGO

PROSZEK PASTA I ELIKSIR DO ZĘBÓW
O SILNYM, PRZYJEMNYM AROMACIE,
WŁASNOŚCIACH ANTYSEPTYCZNYCH

ODCISKI najskuteczniej

usuwa **ARAGO St. Górskiego****ŻĄDAĆ WSZĘDZIE!**

Wystrzegaj się naśladowictwa!

LECZNICA przyrodniczo-dietetyczna**d-ra Ap. Tarnawskiego**w **KOSOWIE** (Galiya wschodnia)

istnieje od r. 1893.

otwarta od maja do grudnia.

Szczegóły i prospekty w redakcyi „Ruchu”

Zakład gimnastyki

lecniczej, ortopedyi i masażu

Doc. dra Eug. Piaseckiego**Lwów, Trzeciego maja, telef. 12-32**

Ordynacya 2 — 4.

Stowarzyszenie p. n.

ZWIĄZEK BUCHALTERÓW, Żórawia 22

w Warszawie telefon 66-74.

Poleca swych członków i członkinie na posady samodzielnych buchalterów, korespondentów i pomocników oraz na prace dorywcze.

ORGANIZACJA, KONTROLA, EKSPERTYZA, PORADY**OGŁOSZENIA DROBNE****Domową gimnastykę, jak prowadzić?**
Wiadomość w redakcyi „Ruchu”.**Domowe obiady jarskie.** Chmielna 25, telefon 176-15.**Dr. Drabczyk Teodor,** choroby dróg oddechowych i dzieci, Hortensya 1, tel. 196,00; przyjmuje od 4—6 w.**Dr Jaroszyński Tadeusz,** choroby nerwowe, Marszałkowska 79, tel 91-10 przyjmuje od 4—6 w.**Gimnastyka szwedzka zdrowotna** w zastępach wedł. wieku i sprawności. Red. „Ruchu”. Wielka 31, tel. 153-45.**Gimnastyczne przyrządy** u stolarza M. Borkowskiego, Koszykowa 15.**Hiszpański St.,** szewc męski i damski, istnieje od r. 1838. Obuwie higieniczne i sportowe. Krak.-Przedm 7, tel. 48-02.**Jarskie obiady** racjonalne, pożywne, wytworne i smaczne. Dania od 10 kop. pom. godz. 1 a 5. Żórawia 38 m. 20.**Jubilarskie wyroby:** H. Juwiler, Nowy Świat 59, tel. 55-28.**Kefirowa kuracya.** K. Sigalina. Do stawia do domów. Królewska 31.**Kostiumy sportowe,** Fabryka trykotaży: Z. Chyliński (wł. Ginter i Rybarska) Jerozolimska 41, tel. 24-91.**Lecznica gimnastyka.** Wiadomość, w redakcyi „Ruchu”.**Mleko dla niemowląt** sterylizowane, kefir, nabiał. Roman Rekiert i S-ka. Koszykowa 33, tel. 15-31.**Szkła,** chroniące od kurzu i jaskrawego światła, w dużym wyborze. Ocularium „Sanator”, N.-Świat 59 r. Chmielnej.**Owczarek St.,** szewc męski i damski, istnieje od r. 1900. Obuwie wygodne i trwałe. Żórawia 9, tel. 282-03.**Sawicki Feliks,** krawiec męski. Ubranie szkolne i gimnastyczne, Żórawia 9.**„Si-si”, „Kalina”** i lemoniady owocowe naturalne poleca fabryka wód R. Hetnera, Bednarska 22, tel. 262-60.**JAJA GWARANTOWANE STEMPLOWANE****MASŁO DESEROWE** wyrabiane pod kontrolą Wydziału Mleczarskiego Centralnego Tow. Rolniczego poleca w swych sklepach:**WARSZAWSKIE ZIEMIAŃSKIE TOW. MLECZARSKIE.**Pod kierunkiem **Wład. R. Kozłowskiego.**We Lwowie odpowiedzialny za redakcyę: **doc. dr. Eugeniusz Piasecki.**Redaktor i wydawca: **Dr. Teodor Drabczyk.**

Czcionkami M. Radzickiego, Warszawa, Wspólna 47a.